

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

"27" 10. 2017 года
протокол № 2

Направление подготовки 27.04.01 "Стандартизация и метрология"

ОПОП 1"Приборостроение, стандартизация, метрология и информационно-измерительные приборы и системы"

Квалификация выпускника - магистр

Обучение очно-заочное

Срок обучения 2 года 4 мес

УТВЕРЖДАЮ
И.О. РЕКТОРА РГРТУ

М.В. Чиркин
201__ г.



1. График учебного процесса

2018-2019 учебный год

2. Сводные данные
по бюджету времени (в неделях)

[illegible]

Обозначения: ☐ теор.обучение ☐ 0 экзам. сессия ☐ = каникулы ☐ + практика ☐ Н научно-исследовательская работа ☐ А подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы

3. План учебного процесса

3. План учебного процесса																																								Кафедра				
Код	Наименование дисциплин	Трудоемкость		Распределение по семестрам																Из них												Распределение по курсам и семестрам												
		Зачет-ных единиц	Часов	Экз	Зач	КП	КР	Экз	Аудиторных												Самост. работа				1 курс		2 курс																	
									Всего	ЛК макс	ЛК факт	Лаб. раб.	Практ. (Упр)		Всего	КП	КР	Экз	Зач	Самост	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.																				
Семестр	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39						
Блок 1	Дисциплины (модули)	60	2160	Для всех ОПОП данного направления																																								
Б1.Б.00	Базовая часть	21	756																																									
Б1.Б.01	Современная философия и методология науки	3	108	1												0	1	0	0	0	36	14,4	10		26	0	0	72			40,5	4	27,5	2			И и Ф							
Б1.Б.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	3	108					2								0	0	0	0	0	48	19,2			48	0	0	60			0,0	6	54,0		3		Ин. яз.							
Б1.Б.03	История и методология науки и техники (применительно к стандартизации и метрологии)	4	144	1												0	1	0	0	0	54	21,6	18		36	0	0	90			40,5	6	43,5	3			ИИБМТ							
Б1.Б.04	Современные проблемы стандартизации, метрологии, качества и безопасности	4	144	1												0	1	0	0	0	54	21,6	18		36	0	0	90			40,5	6	43,5	3			ИИБМТ							
Б1.Б.05	Системы качества	4	144	1												0	1	0	0	0	54	21,6	18		36	0	0	90			40,5	6	43,5	3			ИИБМТ							
Б1.Б.06	Анализ измерительных процессов и систем	3	108					2								0	0	0	0	0	32	12,8	6	16	10	0	0	76			0,0	4	72,0		2		ИИБМТ							
Всего на Л2		21	756																		278	111	70	16	192	0	0	478	0	0	162	32	284	11	5	0	0							
			0																		278	0																						
	Полная трудоемкость листа (зач. ед.)	21	0																									Трудоемкость учебных недель (час.нед)												21,0	13,5	0,0	0,0	
																																								Экз	4	0	0	0
																																								Зач	0	2	0	0
																																								КП	0	0	0	0
																																								КР	0	0	0	0

Код	Наименование дисциплин	Трудоемкость		Распределение по семестрам														Распределение по курсам и семестрам																						
																		1 курс			2 курс			3 курс																
		Зачет-ных единиц	Часов	Экзаме-нов	Зачетов	КП	КР	Из них										1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.																		
								Аудиторных					Самост работа					Экзамены и консультации	Консультации в семестре	Самостоятель ные занятия																				
								Всего	ЛК макс	ЛК факт	Лаб. раб.	Практ. (Упр)	Всего	КП	КР	18 нед.	16 нед.				18 нед.	0 нед.	0 нед.																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35						
Блок 2	ПРАКТИКИ, в т.ч. НИР	54		Для всех ОПОП данного направления																																				
Б2.Б.01	Учебная практика	6	216					2)																	216					216		216			216					
Б2.Б.02	Педагогическая практика	6	216					3)																	216					216				216						
Б2.Б.03	Производственная практика	6	216					4)																	216					216				216						
Б2.Б.04	Преддипломная практика	9	324					4)																	324					324				324						
Б2.Б.05	Научно-исследовательская работа	27	972					2) 4)																	972					972	252	36	144	396	144	972				
Всего		54	1944														0	0	0	0	0				1944	0	0	0	0	1944										
Блок 3	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	6	216																																					
Б3.Б.01	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы	6	216	5)																					216					216				216	216					
Всего		6	216														0	0	0	0	0				216	0	0	0	0	216										
Всего на П7		60	2160														0	0		0	0				2160	0	0	0	0	2160				Всего на Л4	2160					
Полная трудоемкость листа (зач. ед.)		60	0																																					
Итого		120	4320																832	333	232	136	464	0	0	3488	36	32	432	98	2890	16	16	16	0	0				
			0	100,0% от ФГОС ВО															832	0	Трудоемкость учебных недель (час.нед)										33,0	38,3	29,0	0,0	0,0					

Трудоёмкость учебных недель (час.нед)				33,0	38,3	29,0	0,0	0,0	
Трудоёмкость полная	ООП	Экз	11	4	3	4	0	0	
		Зач	6	2	3	1	0	0	
		КП	2	0	1	1	0	0	
		КР	2	1	1	0	0	0	
		Сессия (недель)	3	2	3	0	0		
		Экзамен (часов)	40,5	36,0	40,5	0,0	0,0	0	
		Часов	1980,0	1980,0	360	4320,0			
Трудоёмкость полная	ООП	Зачетных единиц	55,00	55,00	10,00	120,00			
		Сумма по листам	55,00	55,00	10,00	120,00			
			0	0	0	0			

			0	0	0	0	0
Трудоемкость учебных недель (час/нед)			47,0	49,7	46,1	44,6	40,0
	Экз	11	4	3	4	0	0
	Зач	6	2	3	1	0	0
	КП	2	0	1	1	0	0
	КР	2	1	1	0	0	0
В расписание (часов в неделю) с факультативами			16	16	16	0	0
			0	0	0	0	0

Проректор по учебной работе
К.В. Бухенский

Директор института МиА
А.В.Корячко

Заведующий кафедрой: В.И. Жулев

Руководитель программы:
В.И. Жулев